

トヨストース

アンティーク 型 **FQ-G759** 

密閉式石油ストーブ
砂日本工業規格品

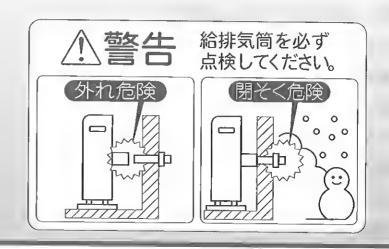


# 取扱説明書

このたびは本品をお買いあげいただきましてありがとうございます。

- ■で使用になる前に、必ずこの「取扱説明書」及び別冊の「工事説明書」をよく読んで、正しく使用してください。 この「取扱説明書」は、別冊の「工事説明書」、保証書と共に必ず保存してください。
- ●まちがった使用をされますと機能を充分に発揮しなかったり故障や思わぬ事故・ 危険を招くことがあります。





# もくじ

安全のために必ずお守りください・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····
効果的に使用するために・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
各部のなまえ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5~7
(操作部・表示部のなまえと使いかた)	
使う前の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	·····8~10
燃料について	8
給油のしかた   ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8~9
点火前の準備と確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
現在時刻のセット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17~17
点火(通常運転)	
火力調節(室温の調節)	12
セーブ運転・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
タイマー運転のしかた	13~14
消火 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
消火後再点火するときの注意 - ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15
消火タイマーの使いかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
点火タイマーと消火タイマーと両方使う方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
使用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	17
安全装置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
日常の点検・手入れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19~21
定期点検・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
故障・異常の見分けかたと処置方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22~24
部品交換のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
保管のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
アフターサービスについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27~28
お客様相談窓口・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
据付けについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
武運転	29

# 安全のために必ずお守りください

⚠警告

取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合

**注意** 

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定される場合、および物 的損害のみの発生が想定される場合。

「
「▲注意」の欄に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。
いずれも安全に関する重要な内容を記載してありますので、必ず守ってください。

- ★説明文中の「お願い」事項は、本機を誤りなく使用していただくための注意事項が記載してありますので、お守りください。

# **小警告**

#### ★ガソリン厳禁

ガソリンなど揮発性の高い油は、絶対に使用しないでください。

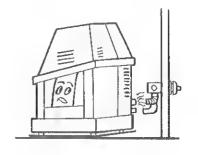
少量の混入でも、火災の原因になります。





#### ★外れ危険

給排気筒(管、ホース)が正しく接続されている か点検してください。外れていると運転中に排 ガスが室内に漏れて、危険です。





#### ★給排気筒トップ閉そく危険

積雪が多いときは、給排気筒トップの周りが雪でふさがれていないことを確認してください。 ふさがれているときは、除雪してください。 運転中に排ガスが室内に漏れて、危険です。





#### ★衣類の乾燥厳禁

衣類などの乾燥には使用しないでください。衣 類が落下して火がつき、火災の原因になります。





# **小警告**

#### ★温風吹出口をふさがない

衣類、紙などで温風吹出口や空気取入口をふさ がないでください。

衣類、紙などでふさぐと、異常燃焼や火災の原 因になります。





#### ★スプレー缶厳禁

スプレー缶や炭酸飲料などをストーブの上や前に放置しないでください。熱で缶の圧力が上がり、爆発し、危険です。





# **注意**

#### ★カーテン、可燃物近接禁止

カーテンや燃えやすいもののそばなどでは使用しないでください。毛布やふとんなどを近くに置かないでください。

火災が発生するおそれがあります。





#### ★異常時使用禁止

万一異常を感じたときは、使用しないでください。 異常燃焼のおそれがあります。





#### ★給油時消火

給油は、必ず消火してからおこなってください。 火災のおそれがあります。





#### ★温風に直接あたらない

温風や輻射熱に直接長時間あたらないでください。 低温やけどや、脱水症状になるおそれがあります。 温風を直接吸い込まないでください。気分が悪 くなることがあります。





# 注意

#### ★高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、高温部、給排気筒トップ、 ガードに手などをふれないでください。 やけどのおそれがあります。





#### ★腰をかけたり物をのせないで

上にのったり、花びんなど水のこぼれやすい物 を置かないでください。

変形・感電・火災・故障の原因になります。





#### ★分解修理の禁止

故障、破損したら、使用しない でください。

不完全な修理は、危険です。



#### ★改造使用の禁止

改造して使用しないでください。 また、ストーブや給排気筒には 床暖房用の熱交換器などを取り 付けないでください。 火災や、排ガスが室内に漏れる 原因となり、危険です。



#### ★電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり傷付たり束ねたり、物を乗せたり加工しないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。電源コードが破損し、大大や感電の原因になります。



#### ★電源プラグは確実に差し込む

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。 (また、傷んだプラグやゆるん) だコンセントは使用しないで ください。

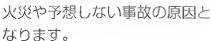


火災の原因になります。



#### ★長期間使用しないときは 電源プラグを抜く

長期間使用しないときは電源プラグをコンセントから抜いてください。





#### ★電源プラグのお手入れを

ときどき電源プラグを抜き、ほこり(及び金属物)を除去してください。

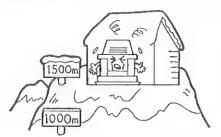
(ほこりや異物がたまると湿気 などで絶縁不良になり)火災の 原因になります。



# **! 注意**

#### ★高地 (標高1500m以上) では使用禁止

酸素濃度が薄いので不完全燃焼します。 1000~1500mの場所では再調整が必要ですの で販売店までお問い合わせください。





#### ★床面に注意

ほこりや、タバコの煙などにより、温風吹出口周辺の床面が汚れたり変色することがあります。また、熱に弱いジュータンや床の上で長時間使用すると、変色したり、そり返ることがありますので、熱に強いマットなどをひいてください。



#### ★可燃性ガス使用禁止

ストーブを使用している部屋で、 可燃性ガスが発生するもの(ガ ソリン、ベンジン、シンナー)、 スプレーを使用しないでくださ い。

火災や故障の原因になります。



### 効果的に使用するために

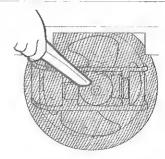
ストーブの前方に、温風の循環や放射熱をさまたげる障害物がないようにしてください。

●均一にお部屋を暖めます。



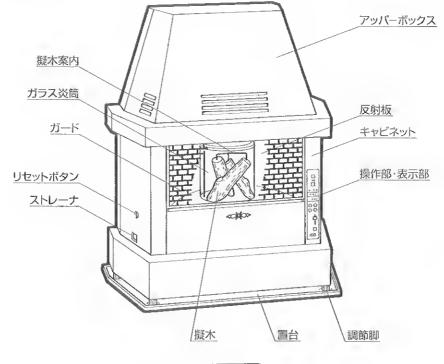
ストーブ背面のファンカバーを、こまめに掃除してくだ さい。

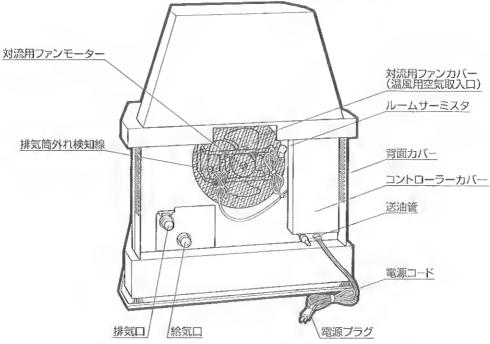
●1週間に1回以上掃除してください。



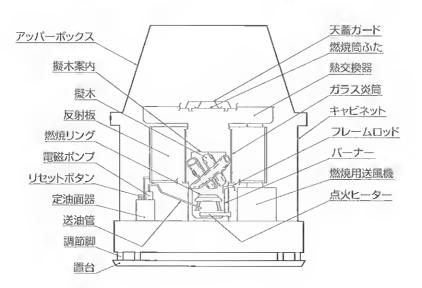
# 各部のなまえ

外観図



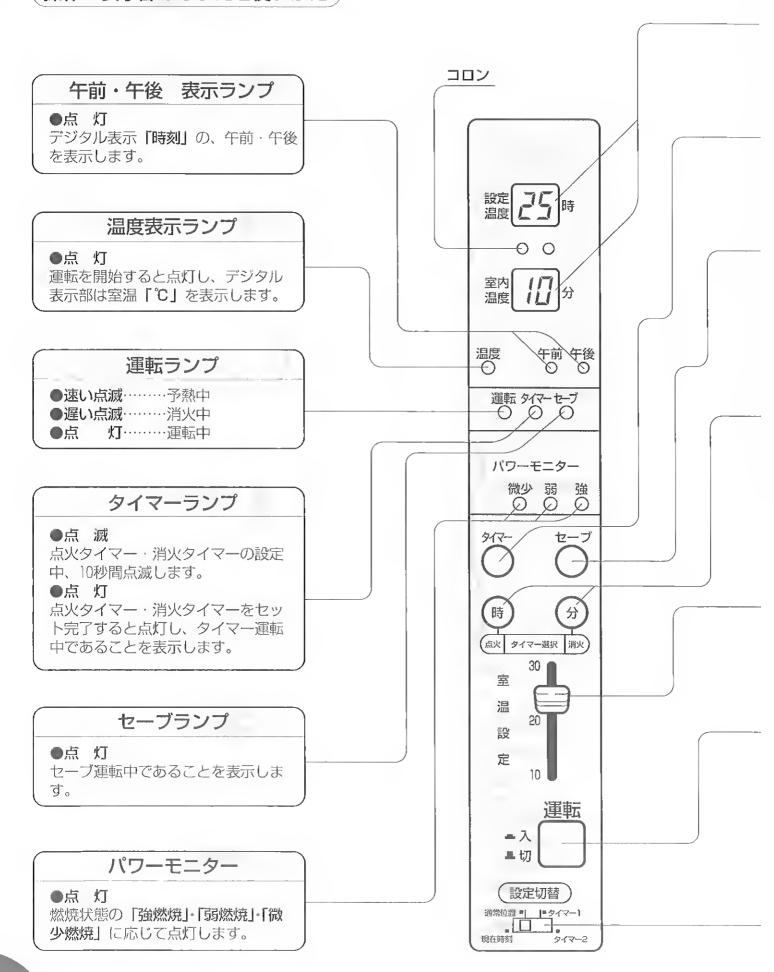


#### 構造図



#### 各部のなまえ

#### 操作・表示部のなまえと使いかた



#### タイマーボタン

タイマー運転を、開始および解除します。 (13~16ページ参照)

#### セーブボタン

セーブ運転を、開始および解除します。 (12ページ参照)

#### 時刻合わせ・タイマー選択ボタン

時刻の設定、タイマーの選択に使います。

- ●時刻設定の場合
  - 「時」・「分」のボタンを押して時刻を合わ (10ページ参照) せます。
- ●タイマー選択の場合 点火タイマー時刻・消火タイマー時間 を選択します。 (13~16ページ参照)

#### 室温設定つまみ

デジタル表示部の設定温度表示を見なが ら、お好みの設定室温の位置に合わせま (12ページ参照) す。

#### 運転スイッチ

- ●一度押すと…………… 「入 |
- ●もう一度押すと………「切 1」 になります。

#### 設定切替えスイッチ

- (10ページ参照) ●現在時刻のセット
- ●点火タイマー「タイマー1」・「タイマ **-2** のセットに使用します。

(13~16ページ参照)

#### 25時 ■温度表示 ●設定温度 10℃~32℃までの設定 00 温度を選択できます。 // 分 ●室内温度 -9℃~35℃まで表示 します。 午前 午後 温度 日時 ■現在時刻表示 設定 温度 ●現在の時刻を表示しま 午前 午後 ■点火タイマー設定時刻 后時 表示 ●点火タイマーを設定す るときに、設定時刻を 表示します。 午前 午後 ■消火タイマー運転時間 設定 表示 消火タイマーの運転時 0 0 間を表示します。 (例:現在時刻から60 分後に消火) 午前 午後 温度 ■燃焼中に安全装置で消 火したときの表示 (エラー表示) 00 ●自己診断機能により、 異常時に「*EE 1*] 」~ 「 EE 13 」(消火原因) を表示します。 温度 午前 午後 (24ページ参照)

デジタル表示部

# 使う前の準備

### 燃料について

●燃料は、灯油 (JIS 1号灯油)を必ず 使用してください。

ガソリン、シンナー、変質灯油、不純灯油などは、絶対に使用しないでください。 異常燃焼や故障の原因となります。

#### ■変質灯油とは

- ●古い灯油。(ひと夏持ち越した灯油)
- ●長期間、日光の当たる場所や、温度の高い場所 に保管した灯油。
- ●容器のふたが開けてあったり、乳白色のポリ容器で保管した灯油は変質しやすい。(必ず灯油専用のポリタンクを使ってください)

#### ■不純灯油とは

- ●灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら油、 機械油、重油など)がほんの少しでも混入した 灯油。
- ●水やごみが混入した灯油。

### 

#### 変質灯油・不純灯油の見分けかた

コップに水をいれ、次に灯油をいれて 背後に白い紙をあてます。

水と同じ無色透明なら 正常。



少しでも色がついていたら使用しない。



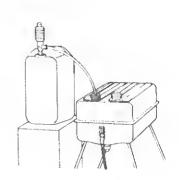
### 給油のしかた

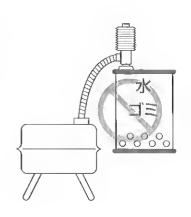
#### [ 給油の際の手順と注意

- ▲ 油タンクに給油する。
  - ●油タンクの給油口ふたをはずし、灯油を市販の給油ポンプで油 量計を見ながら給油してください。
  - ★給油の際は、給油口フィルターを取り去らないでください。



- ★給油後、油タンクの底のドレン受けを透視して水やごみがたまっておれば給油口フィルターをいったん取りはずし、給油口から市販の給油ポンプをドレン受け内にさしこみ、水やごみなどを吸いだしてください。
- 3 給油口ふたを必ず元通りに閉める。





#### 燃料切れの注意

★燃焼中に灯油がなくなると消火します。

このときデジタル表示部に「EE 2]又は「EE 5]を表示し、異常があったことを知らせます。

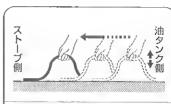
●再運転する場合は、本体温度が充分下がってから油タンクに給油し、「運転スイッチ」を一度「切」にしてから「入」にしてください。

#### 空気抜きの方法

★送油管の途中が山形になったり、もつれたりしていますと、送油管の中に空気がたまって油が流れないことがあります。

このようなときは、油タンクのバルブつまみを開き、「リセットボタン」を押しておき、送油管を上下にゆっくりとふりながら本体の方へ蛇行させて空気を追い出してください。この空気抜きは数回くり返してください。

●金属製送油管は、上記のように空気の追い出しができません。この場合は、油タンク側と本体側の送油管の接続部を取りはずし、送油管に残っている灯油を完全に抜いて、送油管を取り付け直してください。



送油管を本体側に たぐって空気を追い出す

### 点火前の準備と確認

#### 油漏れの確認

●ストーブの置台又は送油経路(送油管の接続部など)に油漏れがないか 確かめてください。

万一、油漏れしている場合は必ずお買い求めの販売店に修理依頼、または最寄りの当社支店・営業所にご相談ください。



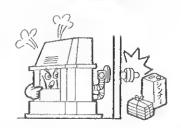
#### 給気ホース・排気筒接続の確認

●給気ホース、排気筒が正しく接続されているか確認してください。外れていると運転中に排ガスが漏れ大変危険です。



#### ストーブ周辺の確認

●ストーブの周辺および給排気筒トップの周囲に引火物や可燃物を置か ないでください。



#### 定油面器のリセットボタンのセット

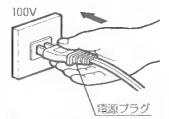
●定油面器の赤いリセットボタンを、下へ1回押してください。 点火するたびにセットする必要はありませんが、シーズン初めや、本 体設置場所を変更したとき、又は対震自動消火装置が作動したあと再 運転するときは、リセットボタンをもう一度、押しなおしてください。



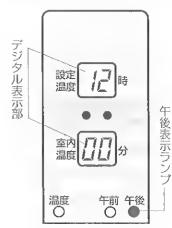


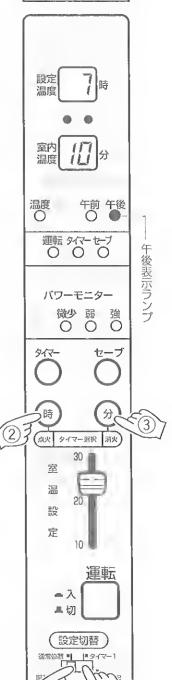
### 現在時刻のセット

★電源プラグをコンセント (家庭用AC 100 V)に確実に差し込む。



- ●ストーブに初めて通電したときや、停電後や、電源プラグを抜いて再通電した場合、デジタル表示部は右図のように [12] [11] が「点滅」しますので、現在の時刻をセットしてください。
- (1) 「設定切替えスイッチ」を「現在時刻」に合わせる。
- 例 現在時刻が午後7時10分の場合
- ② デジタル表示をみながら、(時)のボタンを押して []に合わせる。
  - ■押し続けると1時間ずつ、連続的に進みます。
  - ■「午後表示ランプ」が「点灯」していることを確認します。
  - ★現在時刻が午前中の場合は「午前表示ランプ」が「点灯」していることを確認してください。
- ③ デジタル表示をみながら、分のボタンを押して 即に合わせる。
  - ■押し続けると1分ずつ、連続的に進みます。
- (4) 「設定切替えスイッチ」を「通常位置」にする。
  - ■時計がスタートし「コロン」が「点滅」します。





# 使用方法

### 点火(通常運転)

- (1) 油タンクのバルブつまみを「全開」にする。
- ② 「運転スイッチ」を押して「入」にする。
  - ●このとき、「温度表示ランプ」が「点灯」し、デジタル表示部の「時刻」 表示が「温度」表示に変わります。
  - ●「運転ランプ」が早い「点滅」をし予熱中であることを知らせると同時 に、「セーブランプ」が「点灯」して、自動的にセーブ運転モードで運 転します。

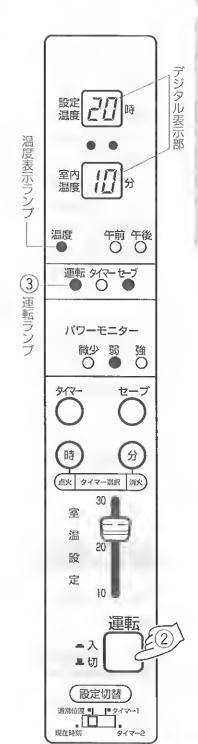


- ■約3分後に自動的に点火します。
- (3) 「運転ランプ」は約9分後に「点灯」に変わります。

#### お願い・

- ★初めて運転するときは、送油経路に充分燃料が供給されていないため、一回で点火しない場合がありますから、しばらく待ってからもう一度点火操作をおこなってください。
- ★1~2回点火操作をして、点火しなかった場合、何回も点火しないでください。バーナー内に灯油がたまります。販売店にご連絡ください。
- ★室温が設定温度より高い場合は、セーブ運転が働いて、燃焼しません。但し、室温が設定温度より低くなりますと自動的に燃焼します。
- ★点火後約6分間は、温度調節に関係なく「**弱燃焼」**します。
- ★点火後、ストーブ本体の温度が上昇するまでは、対流用ファンは回りません。
- ★室温が 15 ℃未満の場合は、点火までの時間は約 6 分になります。





### 火力調節(室温の調節…運転中にしかできません)

- (1) 「室温設定つまみ」を上下にスライドさせて設定する。
  - ■デジタル表示部の設定温度表示を見ながら、お好みの室温に設定します。
  - ★温度設定範囲は、10℃~32℃まで設定できます。
  - ★「室温設定つまみ」部に表示されている数字(温度)は、設定するときの目安であり、必ずしもデジタル表示とは一致しません。
  - ●セットされた室温にコントロールするために、自動的に「強」・「弱」・ 「微少」運転をくり返します。
  - ●「パワーモニター」が各運転状態を表示します。

#### お願い -

- ★対流用ファンは、「微少」燃焼時には、停止したり作動したりします。
- ★室内温度表示は、運転中以外は表示しません。
- ★温度調節は、対流用ファンの空気取入口近くの温度を感知しておこないますので、ストーブの位置や部屋の大きさなどで、必ずしも、ストーブの表示温度と室温は一致しません。このような場合は、本体背面のルームサーミスタを、工事説明書の ルームサーミスタの配線(移動) を参照して、適切な位置に付け替えてください。

### セーブ運転

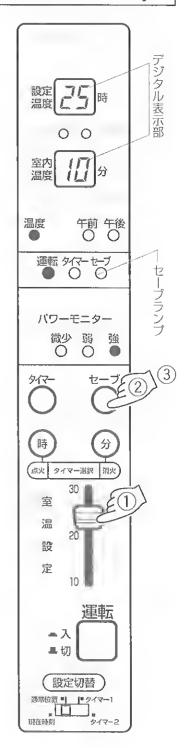
- ★セーブ運転は、お部屋の温度をできるだけ一定に保つための運転方法です。
  - ★セーブ運転時は、運転中に室温が設定温度より約2℃上昇すると自動的に「消火」します。また設定温度まで下がると、自動的に「点火」します。

#### セーブ運転を解除する

- (2) 「セーブボタン」を押す。
  - ●[セーブランプ」が「消灯」して、連続運転になります。

#### セーブ運転をおこなう

- (3) 「セーブボタン」を押す。
  - ●[セーブランプ」が「点灯」して、セーブ運転を開始します。



### タイマー運転のしかた (タイマーを使用して暖房を始めたいとき)

タイマー運転をするときは、10ページ **現在時刻のセット** に従って、 時刻合わせをしてからでないと、運転できません。

- ●タイマー点火時刻は、「設定切替えスイッチ」を「タイマー 1 」および「タイマー 2 」に合わせることで、2 つの点火時刻をセットできます。
- ●例えば「タイマー1」は平日の午前6時30分の点火。「タイマー2」は日曜日や休日の午前8時の点火などと使い分けると便利です。
- ① 「設定切替えスイッチ」を「タイマー1」又は「タイマー2」 のどちらかの位置に合わせる。

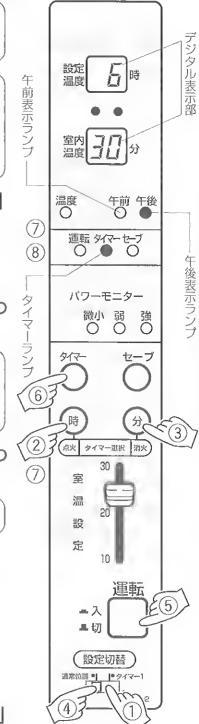
このときデジタル表示は午後 12 000 を表示します。

- 例 午前6時30分にタイマー点火したい場合
- ② デジタル表示をみながら(時)のボタンを押し、(5)に合わせる。
  - ●「午前表示ランプ」の「点灯」を確認します。
  - ★点火のセット時刻が午後の場合は、「午後表示ランプ」の「点灯」を確認してください。
- ③ デジタル表示をみながら分のボタンを押し、30に合わせる。
  - ★分の設定は10分ごとしかできません。
- 4 「設定切替えスイッチ」を「通常位置」にする。 このときデジタル表示部は、現在時刻を表示します。
- ⑤「運転スイッチ」が「入」になっていることを確認する。
- (6) 「タイマーボタン」を押す。 このときデジタル表示部に「タイマー 1」で設定した時刻が表示され、 「タイマーランプ」が10秒間「点滅」します。
- ⑦「タイマーランプ」の「点滅」中(10秒間)に、「タイマー選択」の「点火」のボタンを押して、「タイマー1」または、「タイマー2」で設定した時刻にデジタル表示部を合わせる。

「タイマー選択」の「点火」ボタンを押すと、デジタル表示部は「タイマー2」で設定した点火時刻を表示します。

もう一度押すとバー表示 [--] になります。さらにもう一度押すと、「タイマー1」で設定した点火時刻に戻ります。デジタル表示部で点火時刻を確認して選んでください。

★バー表示 -- L- は、消火タイマーのときに使用します。 (16ページ参照)



#### 使用方法

(8)「タイマーランプ」が「点灯」に変わるとセットが完了。

このときデジタル表示部に現在の時刻を表示します。セットできない場合は、もう一度「タイマーボタン」を押してやりなおしてください。

- ●設定してある時刻の10分前になると自動的に点火します。
- ★タイマー点火時刻が設定してない場合は、デジタル表示部に午後 [12] [11] を表示しますので、 ②からやりなおしてください。

#### - タイマー運転をするときのお願い -

- ★タイマー運転を解除するときは、「**運転スイッチ」**を押して「切」にしてください。
- ★タイマー点火時刻は、一度設定すれば変更しない限り、「運転スイッチ」と「タイマーボタン」と「タイマー選択」の「点火」のボタンを押すだけで、同一時刻でセットが完了になります。 (前記13ページの⑤~⑧項の操作)
- ★燃焼中に「タイマーボタン」を押すと、タイマー点火操作をした場合と同じ状態になり、消火して 点火タイマー待機状態となります。
- ★タイマー設定中に停電があった場合は、タイマー設定は解除され、タイマー点火時刻に点火しません。
  - もう一度10ページ **現在時刻のセット** に従って、時刻合わせからタイマー設定をやりなおしてください。
- ★タイマー点火時刻を変更する場合は、13ページ①~④に従って合わせなおしてください。
- ★点火タイマー運転中の点火時刻の確認は、「**タイマー選択」**の「点火」のボタンを押すとデジタル表示的に表示します。
- ★点火タイマー運転をさせてないときの点火時刻の確認は、「設定切替えスイッチ」を「タイマー1」 あるいは「タイマー2」に合わせてください。尚タイマー点火時刻を確認したら、必ず「設定切替え スイッチ」を「通常位置」に戻してください。

### 消火

- ①「運転スイッチ」を押しなおして「切」にする。
  - ●「運転ランプ」が遅い「点滅」に変わります。
  - ●デジタル表示部は、現在の時刻を表示します。

消火後約3分間は対流用ファンは回転し続けます。その後自動的に停止します。

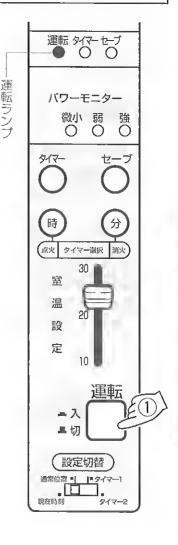
「運転ランプ」が消灯するまで電源プラグを抜かないでください。

#### - お願い -

- ★ストーブの消火は電源プラグをコンセントから抜きとったり、ストーブをゆすって消してはいけません。
- ★外出するときは、必ず消火してください。
- ★長期間留守にするときは、必ず電源を切ってください。

### 消火後再点火するときの注意

★消火後すぐに再点火すると、過熱防止装置が作動したり、異常音が出ることがありますので、しばらく(約10分間)待ってから再点火してください。



### 消火タイマーの使いかた

消火タイマーは、運転中の現在時刻から何分か後に、自動消火させる 消火方法です。

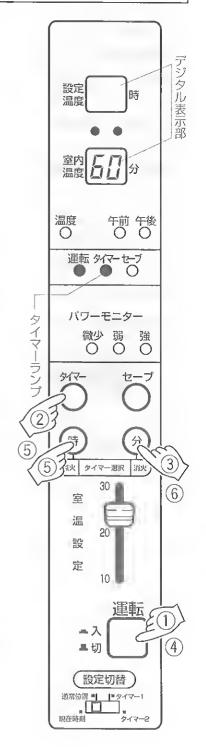
- ① 「運転スイッチ」が「入」であることを確認する。
- ② 「タイマーボタン」を押し、「タイマーランプ」の「点滅」 (10秒間)中に、「タイマー選択」の「点火」ボタンを押し て、デジタル表示を「バー表示」[--] にする。
- ③ 「タイマー選択」の「消火」ボタンを押して、デジタル表示を見ながら [--・ 31]・ [51]・ [91] (分) のどの時間後の消火にするか選ぶ。
  - ●選んだ時間後に自動的に消火します。デジタル表示部は残り燃焼時間を1分毎に表示します。

### 点火タイマーと消火タイマーを両方使う方法

この方法は消火タイマーで消火したあと、再度点火タイマーを使って、 設定時刻に自動的に点火させる方法です。

- ★この方法は、13ページ タイマー運転のしかた で「タイマー 1 」ある いは「タイマー 2 」に点火時刻を設定してからでないと操作できません。
- (4) 「運転スイッチ」が「入」であることを確認する。
- (10秒間)中に、「タイマーランプ」の「点滅」 (10秒間)中に、「タイマー選択」の「点火」ボタンを押して 「タイマー1」または「タイマー2」で設定した時刻に、 デジタル表示部を合わせる。
  - ●点火タイマーがセットされます。
- 6 「タイマー選択」の「消火」ボタンを押して、30・60・ 90 のうちのお好みのタイマー消火時間を選ぶ。
  - ●消火タイマーがセットされます。

上記の操作により、消火タイマー設定時間終了後、運転を停止し、タイマー点火待機状態になります。



### 使用上の注意

### 

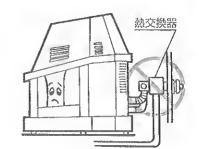
#### ★高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は、高温部、給排気筒トップ、ガードなどに手をふれないでください。やけどのおそれがあります。

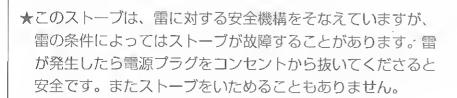


- ★で使用中に、においがしたり目がしみる場合は、給排気筒やパッキン部からも排ガスがもれていることが考えられ危険です。使用するのをやめてお買い求めの販売店にで相談ください。
- ★ストーブや給排気筒には、床暖房用の熱交換器などを取付けないでください。

ストーブや給排気筒に熱交換器などを取付けると排ガスの水分が結露しやすくなり、結露水が凍結して給排気筒を塞ぎ、 不完全燃焼や排ガスが室内に漏れる原因となり危険です。また、ストーブの寿命を短くする原因にもなります。



- ★屋外の給排気筒トップが雪に埋もれたり、結氷していないか、 日常点検してください。
- ★長期間使用しない場合や、使用期間が終わりましたら、必ず 電源プラグを抜いてください。 ほこりや汚れがついて発火することがあります。



- 100V 電源プラグ
- ★油性分が多量に飛散する場所では使用しないでください。
- ★ストーブの近くでラジオなど使用すると、ラジオに雑音が混入するおそれがあります。
- ★使用中、停電や電源プラグが抜けた後に再通電しますと、デジタル表示部に「EE ①」が表示されます。このような場合の再点火は、10~15分待ってストーブの本体温度が充分下がってからおこなってください。
- ★正常燃焼中の炎は青炎でところどころに黄色が混じります。又炎はある程度片寄ったり、ゆれる ことがありますが異常ではありません。

# 安全装置

- ●安全装置が作動するのは何らかの異常があるときですから、下記の処置をしても正常にならないときは、お買い求めの販売店にご相談ください。
- ●安全装置が作動した場合は、「運転スイッチ」を押し「切」にしてから、下記の処置をおこない、再度「運転スイッチ」を押して「入」にしてください。(再点火操作)

安全装置	はたらき	処 置
対震自動消火装置 EE 5	●運転中にストーブ本体が地震(震度約5以上) や強い振動、衝撃を受けた場合、火災などの 危険を防ぐために自動的に運転を停止します。	★地震によって作動した場合、 周囲の可燃物、機器の損傷、 油漏れ、給排気筒の外れな ど異常がないことを確認し てから再点火してください。
点火安全装置 EE ₹	<ul><li>●点火ヒーターなどの赤熱不足による点火不良。</li><li>●点火ヒーター・電磁ポンプ・燃焼用送風機などの故障により点火しないときに、運転を停止します。</li></ul>	★点火ヒーターの故障が原因で運転を停止したときはバーナー底に灯油がたまります。たまった灯油をふき取ってから、ご使用ください。(販売店にご相談ください)
停電安全装置 EE D	<ul> <li>●運転中に停電や電源プラグを抜くなどして電源が切れたときは、自動的に運転を停止します。</li> <li>●再び通電されても運転しません。</li> <li>●タイマー運転中に停電があった場合、タイマー運転は解除されます。</li> </ul>	★再点火操作をします。 ★現在時刻の設定とタイマー 点火時刻の設定をやりなお します。
燃焼制御装置 && &	●燃焼中に炎が消えたとき、自動的に運転を停止させる安全装置です。	★再点火操作をします。
過熱防止装置 <i>EE 12</i>	●対流用ファンモーターの故障や異常燃焼などの原因でストーブが異常過熱したとき、またはファンカバーにほこりがつまった場合に、 火災などの危険を防ぐために燃焼を停止します。	<ul><li>★対流用ファンカバーのほこりを取り除いてがら、再点火操作をします。</li><li>★処置をしても、繰返し作動するときは、いったん運転スイッチを「切」にして、販売店に連絡してください。</li></ul>
<b>EE</b> 表示は安全装置が 詳しくは、24ページを	が作動したときのエラー番号表示です。 を参照してください。	<b>お願い</b> 必ずストーブを消火し、本体 温度が充分下がってからおこ なってください。

# 日常の点検・手入れ

### 点検・手入れのときの注意

- ★点検・手入れをおこなうときは、ストーブを消火し、ストーブが充分冷えてから、必ず電源プラグを抜いておこなってください。
- ★電装部品や燃焼部の取りはずし、分解はおこなわないでください。

#### (使用のたびに)

#### ★周囲の状態

- ●ストーブの周囲は、常に整理、清掃し、燃え やすいものを置かないようにしてください。
- ●ストーブはいつも清潔に掃除してください。汚れたままのご使用は危険のもとですし、ストーブのいたみを早めます。
- ●給排気筒及びトップの周囲には、危険物や障害物がないようにしてください。

#### ★ほこり

●ストーブについたほこりや汚れは、掃除機で 吸い取ったり固くしぼった濡れ雑巾などでふ き取ってください。

#### ★臭気・すす

●燃焼中に排ガスのにおいがしたり、給排気筒トップからすすが出ていないか確認してください。

異常があれば販売店に連絡してください。

#### ★油漏れ、油のたまり、油のにじみ

●送油経路やストーブに油漏れかまたは油のたまり、油にじみがあるかどうかを調べる。給油のときこぼれた灯油はよくふきとってください。

万一油漏れによって油のたまり、油にじみが 生じているときは、消火操作をし、原因をた しかめ防漏処置をし、油漏れがなくなったこ とを確認してから点火操作をしてください。

#### ★送油管

- ●送油管から油漏れがないか点検し、亀裂などがあれば交換してください。
- ●ゴム製送油管は2シーズンに1度は新しい物 に交換されることをおすすめします。
- ■屋外配管をする場合は、銅配管でおこなって ください。

#### 1箇月に1回以上

#### ★ガラス炎筒

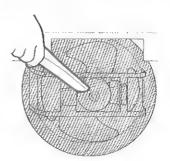
●ガラス炎筒がすすで汚れてくるような場合や、 ひびや割れがある場合は、販売店に相談の上、 修理交換してください。

#### ★擬木

●擬木が割れていないか点検し、細かく割れている場合は交換してください。

#### ★ファンカバー

●ストーブ背面のファンカバーのほこりを電気 掃除機などで取り除いてください。

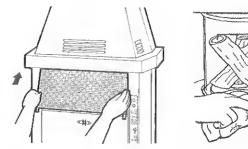


#### 日常の点検・手入れ

#### 1箇月に1回以上

#### ★反射板のほこり

■ストーブの反射板にほこりがたまった場合は、 ガードの両端を上方へ持ち上げ、下端を手前 へ引いて、ガードを取りはずしてから、乾い た布でたまったほこりをふき取ってください。





#### 3箇月に1回以上

#### ★油タンク

●給油口フィルターがごみやほこりで目づまり しますと、給油時に給油口よりあふれ出たり します。給油口フィルターを取出して、付着 したごみやほこりを取り除いてください。

#### ★油タンク内の水

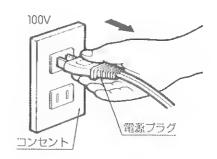
●油タンクに水やごみがたまっているようでし たら、ドレン抜きや、油タンクのストレーナ などからたまった水やごみを取り除いてくだ さい。

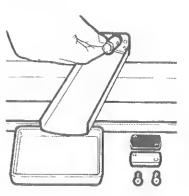
#### ★電源プラグ・コンセント

●電源プラグ、コンセントにほこりや汚れがたまると火災の原 因になることがあります。3箇月に1~2回電源プラグをコ ンセントから抜いて、付着したほこりや汚れを取り除いてく ださい。

#### ★定油面器のストレーナ

- ●定油面器のストレーナは約3箇月に1回と、ストーブの格納 (シーズンオフ)のとき、次のように灯油で洗浄してください。
  - ①油タンクのバルブを閉める。
  - ②定油面器のストレーナの掃除口に容器をあてがっておき、 2本のねじをはずして、ストレーナをぬきだす。
  - ③ストレーナを灯油で洗浄する。
  - ④ストレーナをもとどおりに取り付け、こぼれた灯油をふき とる。
  - ⑤油タンクのバルブを開く。
  - ⑥油漏れがあるかないかを点検する。





#### 1シーズンに1回以上

#### ★パッキン

- ●燃焼中、室内ににおいがこもるような場合 は、とくに注意して点検してください。
  - ガラス炎筒とバーナーの接続部、ガラス 炎筒と熱交換器の接続部
  - 点火ヒーターの取り付け部

#### ★点火ヒーター

●点火ヒーター及びパッキンが古くなり、切れ たり、すきまなどがあると、点火不良及びガ ス漏れの原因になります。(販売店にご相談 ください)

#### 1シーズンに1回以上

#### ★燃焼リング、バーナー

●燃焼リング、バーナーは高温になりますので焼損することがあります。ときどき点検し、変形や焼損していたら早めに修理してください。(販売店にご相談ください)

#### ★給排気筒

で使用中、においがしたり目がしみる場合は、給排気筒やパッキン部から排ガスがもれていることが考えられ危険です。点検後お買い求めの販売店にで相談ください。

- ●給排気筒の接続部の外れ、ゆるみ、つまり、腐食、固定の状態、トップの周囲に可燃物がないかなどを、ときどき点検して、異常があればなおしてください。
  - ■排気筒の接続部に使用しているゴム製のリング(Oリング)は耐熱性のものですが、2~3年で炭化することがあります。ゴムの硬化及び割れなどがある場合には、においや排ガスがもれるおそれがありますので新しい部品に交換してください。
  - ■給気ホースがふさがっていないか点検してください。

	ロリング					
種類	運動用ロリング					
呼び径	P39 4種C					
材質	シリコンゴム					

#### 「地震などの災害が発生したときの点検について

●地震などにより製品に振動、衝撃が加わったときは、運転をする前に必ず次の点検を実施してください。

#### 点検内容

- ●機器の損傷の点検●給排気筒回りの外れ、漏れの点検●送油経路からの油漏れの点検
- ★点検で異常がみつかったときや点検したのちに使用しているとき、排ガスのにおいがしたり目がしみ る場合は、使用を中止して販売店に修理依頼するか、最寄りの当社まで修理依頼をしてください。

### 定期点検

長期間ご使用になりますと、機器の点検が必要です。機器の寿命をより長く、より良い燃焼で快適に安全にお使いいただくために、2シーズンに1回程度、シーズン終了後などに、お買い上げ店、又は修理資格者〔(財)日本石油燃焼機器保守協会(TELO3-3499-2928)でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)など〕のいる店、当社支店・営業所などに点検依頼されることをおすすめします。

定期点検の内容								
項目	内容							
送油経路の点検・ 掃 除	<ul><li>●定油面器・ストレーナの掃除</li><li>●油タンクの水抜き</li><li>●送油経路の油もれ</li></ul>							
機能部品の点検・ 確 認	●電気配線・安全装置のはたらき ●操作部品・動く部品のはたらき							
消耗しやすい部品 の 点 検 ・ 交 換	●点火ヒーター、燃焼リング							
掃除・点検・整備	<ul><li>●本体内部、ファンカバー、対流用送風機、ブロアケース(ブロアモーター)</li><li>●各接続部のパッキン、Oリング</li><li>●給排気筒の接続、つまり</li></ul>							

# 故障・異常の見分けかたと処置方法

### 修理を依頼される前に調べていただきたいこと

●修理を依頼される前に下表の内容を確認してください。 下表のような状態は故障ではありません。

	状 態	説明
点	初めて使用するとき、けむりやにおいが出る。	燃焼部に付着した油やほこりなどが焼けるためで す。
火	点火後数分間、ときどき炎が大きくなる。	燃焼部が冷えているためです。
. [	点火・消火時に「キシミ音」がする。	加熱、冷却時にでる金属の膨張、収縮音です。
消火	点火してもすぐ温風がでない。	不快な冷風を出さないためであり、ストーブ内部 が暖まると自動的に出ます。
時	初めて使用するときは、電磁ポンプの振動 音が大きい。	ポンプ内に空気が混入しているためです。しばら くすると止まります。
	「カチカチ」時計のような音がする。	電磁ポンプの運転音です。
燃焼	燃焼筒や熱交換器の一部がうす赤く赤熱する。	異常ではありません。
時	ときどき黄色い炎がでる。	異常ではありません。
	ときどき対流用ファンが停止する。(微少燃焼時)	異常ではありません。

# 故障・診断チェック表

★この表以外に不具合があるときは、お買求めの販売店にご相談下さい。

現 象原 因	運転ランプが点灯しない	点火しない	炎が大きくならない	黄火でもえる	使用中室内がにおう	使用中急に消える	置台に油にじみがある	びびり音が出る	温風がでない	処 置 方 法
電源プラグをコンセン トに差し込んでいない	0									電源プラグをコンセントに 差し込んでください
停電した	0					O EED				停電復帰後点火し直してく ださい
対震自動消火装置が作動した						O EE 5				定油面器のリセットボタンを押し てから再点火操作をしてください
油タンクに水が入っている		O EE2	0			O EE2				水混入の灯油をすっかり 抜いてください
油タンクに灯油がない		O EE2				O EE2				灯油を入れてください
不良灯油を使用した		O EE2	0	0						販売店またはお客様相談窓 口にご相談ください
配線不良がある	0		0	0		0			0	//
コントローラー不良	0	0	0	0		0			0	//
ねじ類の締めつけ不良 組み立て不良					0		0	0		//
フレームロッド不良						O				11
電磁ポンプ不良		O EE2	0	0	0	O EE2				//
点火ヒーター不良		O EE2								//
排気筒接続不良					O					排気筒の接続を確認してく ださい

●この表の「&&」は、24ページ 「デジタル表示の見方」を参照してください。

# デジタル表示(エラー表示)の見方

★ストーブの運転中に異常が起こり消火した場合、下記のように、デジタル表示部に「**エラー表示**」しますので処置をしてください。

エラー表示	原因	処 置 方 法
EE II	●運転中に電源が切れました。 ●タイマー点火待機中に電源が切れま した。 (停電安全装置が作動)	<ul><li>●電源プラグの差し込みを確認し、再点火操作をしてください。</li></ul>
EE Z	●運転中に消火しました。 ●点火安全装置が作動しました。 ●排気筒がはずれました。	<ul><li>●灯油がなくなりました。</li><li>●排気筒を点検して接続を確認し、再点火操作をしてください。</li><li>●原因不明の場合は販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。</li></ul>
<i>EE 5</i>	●対震自動消火装置が作動しました。	●作動した原因を取り除き、再点火操作を してください。
EE 5	<ul><li>●送油経路の異常です。</li><li>●排気筒の接続不良です。</li></ul>	<ul><li>●販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。</li></ul>
EE B	●燃焼用送風機が故障しました。	<ul><li>●販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。</li></ul>
EE SI	●消火操作をしてもなかなか消えない。 (5分間以上)	●販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。
EE G	<ul><li>●過熱防止装置が作動しました。</li><li>●バーナーサーミスタが断線しました。</li></ul>	●本体温度が充分下がるのを待って、再点 火操作をしてください。
EE (3)	●バーナー内に灯油が溜まりました。	<ul><li>●販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。</li></ul>
H	<ul><li>●室温が36℃以上になりました。</li><li>●ルームサーミスタの取り付け位置がよくありません。</li></ul>	●ルームサーミスタの取り付け位置を確認 し、適切な位置に移動させてください。
	●室温が一10℃以下になりました。 ●ルームサーミスタの不良、断線、または配線抜けです。	●販売店またはお客様相談窓口まで連絡してください。

# 部品交換のしかた

#### 注意

#### ★分解修理の禁止

故障、破損したら使用しないでください。 不完全な修理は、危険です。



短期間に消耗する部品は特にありませんが、ガラス炎筒、定油面器、擬木、点火ヒーター、パッキンなどの交換部品が必要な場合は、お買求めになった販売店にご相談ください。

★部品交換の際は、必ず純正の補修部品をお使いください。純正の部品以外を使用して万一故障や 事故が発生した場合、当社は責任を負いかねます。

不完全な修理は危険です。修理をお受けになる場合は、財団法人日本石油燃焼機器保守協会でおこなう技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)などのいる販売店で修理されることを推奨します。

# 保管のしかた(長期間使用しない場合)

- ●ストーブを保管する場合は、19ページ **日常の点検・お手入れ** の項を参照して、ストーブの手入れをしてから保管してください。又いたんでいる箇所は修理をしてから保管してください。
- ●格納・保管場所は、湿気・火気・高温などの悪い影響のおよびにくい所であって、しかもストーブの上には重量物をのせたり、人が乗ったりしないよう配慮してください。
- ◀ ストーブを長期間使用しないで保管するときは、必ず電源コードのプラグをコンセントから抜く。
  - ●ストーブを使用する季節が終り格納するときは、油タンクの灯油を市販の給油ポンプで全部抜き取り、定油面器のストレーナーも取り出して灯油で洗浄する。(20ページ参照)

#### - お願い -

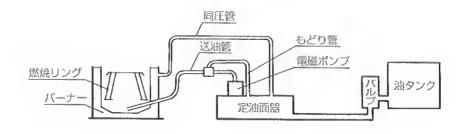
油タンクの灯油を抜くときは、送油管の灯油を完全に抜いてください。灯油が残っていると翌シーズンに使用するとき、つまって灯油が流れなくなります。 (9ページ参照)

- ↑ ストーブや油タンクの表面をふく。
  - ●固くしぼった濡れ雑巾や、薄めた中性洗剤で汚れを取り、乾いた布で水気をふき取ってください。 ★シンナー、ベンジンなどでふくのはおやめください。塗装が変色したり、危険です。
- 本体にほこりがたまらないよう、適当なカバーをかける。
- 4 附属品と「取扱説明書」・「工事説明書」・「保証書」も紛失しないよう同時に保管しておく。

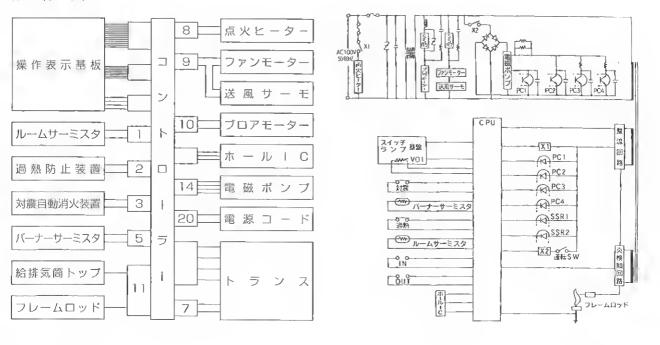
### 仕様

(#II	<u></u>		nar.	7 11	FO 0750	
型	式	の	呼	U.	FQ-G759	
種				類	密閉式石油ストーブ・ポット式・強制給排	気形·強制対流形
点	火	フ	<u>ה</u>	江	電気点火	
使	用	烂	然	料	灯油(JIS1号)	
燃	焼	壮	犬	態	最大	最小
燃	料	消	費	量	0.87L/h	0.198L/h
発		熱		量	30010kJ/h (7170kcal/h)	6820kJ/h(1630kcal/h)
熱		効		率	90%	90%
暖	房	L	片	力	7.50kW (6450kcal/h)	1.71kW (1470kcal/h)
外	形		<u></u>	法	高さ1035mm·幅870mm·奥行520mm	1(置台を含む)
質				量	約48kg	
電池	原電圧	及び	周波	数	100V 50/60Hz	
定	格消	費	電	力	最大消費電力695/695W(点火初期に知	豆時間発生)·燃焼時75/58W
給	非気筒	j の	呼び	径	D39	
給排	気筒の星	建貫通	部の子	怪	70~80mm	
排	気	)E		度	260℃以下	
電	流ヒ	ュ	-	ズ	5A,10A	
安	全	<u></u> :	ŧ	置	对震自動消火装置·点火安全装置·停電	安全装置·過熱防止装置·燃焼制御装置
附		屋		0	置台(1個)・壁固定金具(1セット)・標準線	
LI/J	- 1	属		品	ゴム製送油管(1本)・ホースバンド(小)	

#### ■送油経路図



#### ■配線図



# アフターサービス

#### 保証について

- ●添付しております保証書は販売店で所定事項を記入してお渡ししますので、記載内容をご確認のうえ 保管してください。
- ★保証期間はお買い上げの日より1年間です。
  - ●保証書の記載内容によりお買い上げの販売店が修理いたします。その他の詳細は保証書をご覧ください。
  - ●保証期間が過ぎてからの修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。 お客様のご希望により有料修理いたします。

この取扱説明書と工事説明書および本体に表示されている禁止事項・注意事項および通常使用に反して使用された場合の故障、事故につきましては、保証いたしません。

#### 補修部品の保有期間について

- ★密閉式(FF式)石油ストーブの補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後7年です。
- ●この期間は通商産業省の指導によるものです。性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。

#### 転居される場合

- ●このストーブは電源周波数 50 、60 Hzとも同一仕様です。
- ★電源周波数の異なった地域への転居でもそのままお使いいただけますが、高地への転居、高地からの 転居は再調整が必要ですので「お客様相談窓口」までご相談ください。

#### 

#### ★分解修理の禁止

故障、破損したら使用しないでください。不完全な修理は、危険です。



#### 故障・修理の際の連絡先

アフターサービスについてわからない場合は、お買い上げ販売店、またはもよりの お客様相談窓口 までお問い合わせください。



下記の事項をご連絡ください。

- ①型式 FQ-G759
- ②故障の状況(できるだけ詳しく)
- ③お買い上げ年月日
- ④ おなまえ、おところ、電話番号

#### 製品についてのお問い合わせ先

製品の使いかたがわからない場合や、おこまりになった場合は「お客様相談窓口」までお問合わせください。

### お客様相談窓口

故障修理の場合は、お買い求めの販売店または下記にご連絡ください。

#### 株式会社トヨトミ

本 社 〒467-0855 名古屋市瑞穂区桃園町5番17号 TEL.052-822-1144(代表) FAX.052-822-2742

札 幌 支 店 〒063-0861 札幌市西区八軒1条東4丁目1番11号(泰伸ビル4F) TEL.011-631-8651(代表) FAX.011-631-8650

仙 台 支 店 〒983-0035 仙台市宮城野区日の出町2丁目5番45号 TEL.022-232-0296(代表) FAX.022-236-1860

青森営業所 〒030-0861 青森市長島二丁目14番10号 TEL.0177-77-7591 FAX.0177-73-2805

**郡山出張所** 〒963-8852 郡山市台新1丁目32番2号(ロイヤル台新1F) TEL.024-939-7635 FAX.024-938-1827

東京支店 〒112-0001 東京都文京区白山二丁目26番19号(トヨトミビル7F) TEL.03-3816-0951(代表) FAX.03-3816-0954

水戸営業所 〒310-0804 水戸市白梅三丁目12番11号(ツカサハイツ) TEL.029-231-6120 FAX.029-226-9344

前橋営業所 〒371-0847 前橋市大友町二丁目8-1 TEL.027-251-8826 FAX.027-252-8224

厚木営業所 〒243-0806 厚木市下依知954番地 TEL.0462-46-5300 FAX.0462-46-5302

名古屋支店 〒456-0002 名古屋市熱田区金山町1丁目6番18号(バイオレットビル4F) TEL.052-681-1141(代表) FAX.052-681-1140

**静岡営業所** 〒422-8044 静岡市西脇907-6 (コーポラス萩原) TEL.054-286-8980 FAX.054-285-8662

金沢営業所 〒920-0051 金沢市二口町168街区12番 TEL.076-223-4488 FAX.076-223-4490

松本営業所 〒390-0846 松本市南原一丁目19-2(塚本ビル) TEL.0263-28-0417 FAX.0263-28-0416

大阪支店 〒542-0081 大阪市中央区南船場四丁目3番11号(豊田ビル7F) TEL.06-6251-6041(代表) FAX.06-6251-6043

岡山営業所 〒700-0973 岡山市下中野348-101 TEL.086-244-0868 FAX.086-244-0889

高松営業所 〒761-8054 高松市東八ゼ町16-15 TEL.087-865-1617(代表) FAX.087-865-1618

広島支店 〒733-0833 広島市西区商工センター六丁目4番20号 TEL.082-277-2351(代表) FAX.082-277-5990

福 岡 支 店 〒812-0041 福岡市博多区吉塚八丁目6番50号 TEL.092-611-1974(代表) FAX.092-611-7289

**鹿児島営業所** 〒899-5433 鹿児島県姶良郡姶良町西宮島町1-11 TEL.0995-66-3131(代表) FAX.0995-66-3181

# 据付けについて

### 据付け場所の選定及び標準据付け例

●据付けについては、火災予防条例、電気設備に関する技術基準などの法令の基準があります。工事説明書の「安全のために必ずお守りください」をお読みになり、販売店又は据付業者とよくご相談してください。

標準据付け例については工事説明書を参照してください。

### 据付け後の確認

●据付けが終りましたら、もう一度、工事説明書の「安全のために必ずお守りください」をお読みになり、 工事説明書に記載されているとおり据え付けられているかどうかを確認してください。

### 試運転

●試運転は、販売店又は据付業者とご一緒に必ずおこなってください。

#### 運転準備

- **1** 油タンクに灯油が充分入っており、油タンク・ストーブ各部に油漏れがないかどうかを確かめてください。
- ・電源プラグがコンセントにさしこんであるか確認してください。
  ・
- 3 定油面器のリセットボタンを押してください。



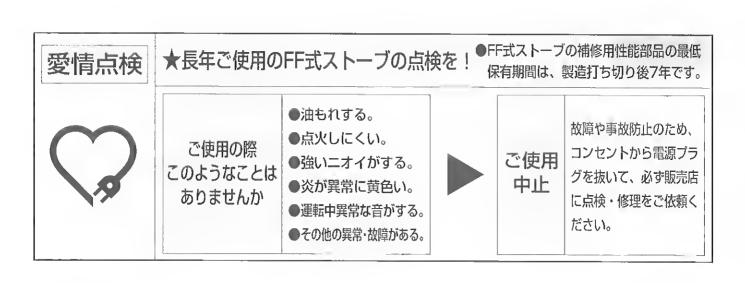
#### 運転

- ₫ 運転開始手順
  - 8 ページの **使う前の準備** 、 11 ページの **使用方法** に従って運転させてください。

#### → 初期運転時の異常現象

- ●開こんして初めて使用したとき、防錆油とか塗料やほこりが乾燥したり、焼けたりすることによってストーブから、約20分間位煙やにおいが出ることがありますが、ご使用には全く支障はありません。
- ●送油管の途中が山形になったり、もつれたりしていますと、送油管の中に空気がたまって油が流れないことがあります。 9 ページ (空気抜きの方法) に従って送油管の中の空気を抜いてください。
- 2 正常運転の目安
  - ●正常運転時のバーナーの炎の色は、黄火がときどきまじる青炎です。
- ▲ 消火の手順
  - ●15ページ **消火** に従って消火操作をしてください。

# FQ-G759 取扱説明書



お客様へ…おぼえのため記入されると便利です。

型	式	FQ-G759	お買い上げ年月日	年	月	B
お買い上	げ店名		(電話番号) (	)	_	

### 株式会社▶→■▶■

本 社 名古屋市瑞穂区桃園町5番17号 〒467-0855 TEL. 052-822-1144 FAX. 052-822-2742